

PO46. Título: Incidencia de las resistencias a antituberculosos de 1ª línea en Andalucía.

Gutierrez-Aroca, J.B.; Ruiz-Martinez, P.; Causse, M.; Bañón, R.; Casal, M.

Servicio de Microbiología del Hospital Universitario Reina Sofía. Córdoba.

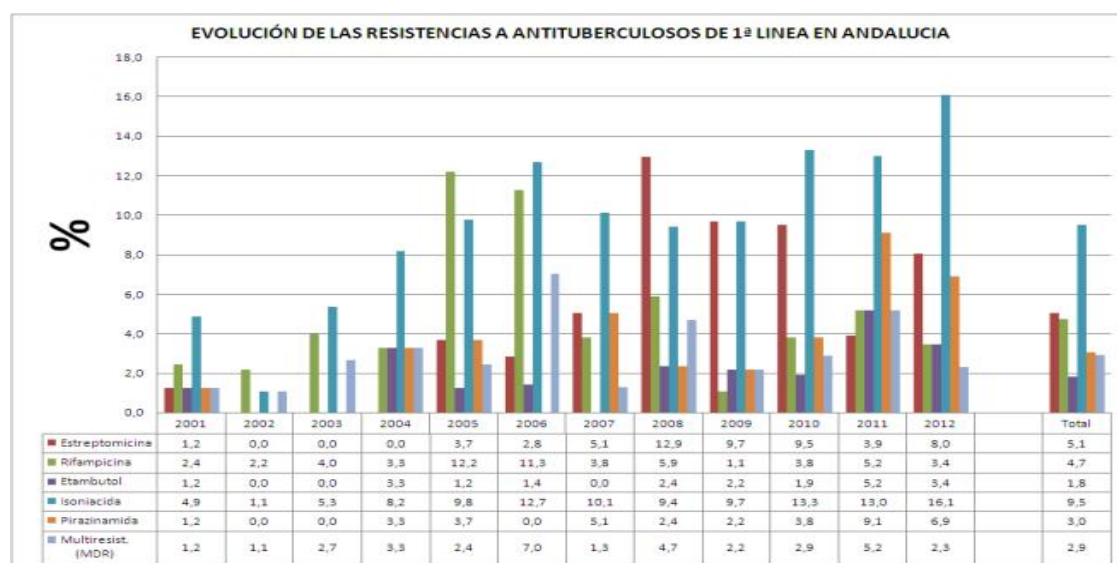
Introducción

Las resistencias a los fármacos en tuberculosis en los últimos años ha variado en función de los distintos tipos de población. Nuestro Hospital fue encargado de la confirmación de las resistencias en cultivos de *M. tuberculosis* en la zona occidental de Andalucía. El objetivo de nuestro estudio es ver cuáles la incidencia en nuestro medio de cepas resistentes a fármacos de 1ª línea.

Material y métodos

El estudio abarca un periodo de 12 años, desde 2001 hasta el 2012. Se estudiaron un total 990 de cepas de *M. tuberculosis* enviadas por los distintos Hospitales de Andalucía, a las que se les hizo el estudio de resistencias; todas fueron aisladas para descartar mezclas, e identificadas mediante procedimientos de Accuprobe o Genotype. A todas ellas se les realizó estudio de sensibilidades a Estreptomina (SM), Rifampicina (RF), Etambutol (EB), Isoniacida (INH) y Pirazinamida (PZ), según los protocolos BACTEC 960TB (MGIT).

Resultados



Conclusiones

No se observan unas cifras altas en las resistencias, teniendo en cuenta que las cepas motivo de este estudio vienen seleccionadas de los distintos centros.

Se podría destacar la resistencia a la isoniacida con un 9,5%, y a la estreptomina con un 5%, posiblemente esta última se deba a que las cepas proceden mayoritariamente de emigrantes, que incluyen este fármaco en sus regímenes terapéuticos.

Palabras clave: Incidencia, resistencia, antituberculosos